

EX38 荧光检测试剂盒



EX38荧光检测试剂盒采用六色荧光标记，一次复合扩增35个常染色体STR基因座、1个性别基因座Amelogenin、1个Y-STR基因座DYS391和1个Y indel基因座，可对血斑或唾液斑进行直接扩增，符合公安部DNA数据库和打拐数据库要求，已通过中国公共安全产品认证。

产品特色



兼容性强

一次检测38个基因座，涵盖市场上主流常染色体试剂盒基因座



个体识别率高

包括公安部要求的29个核心基因座和Amelogenin基因座，以及6个多态性较高的备选基因座



基因座排布优化

优化的基因座排布，最大扩增片段小于550bp，有利于完整分型的获得



均衡性好

MIX全面升级，有利于大片段的扩增，均衡性较好

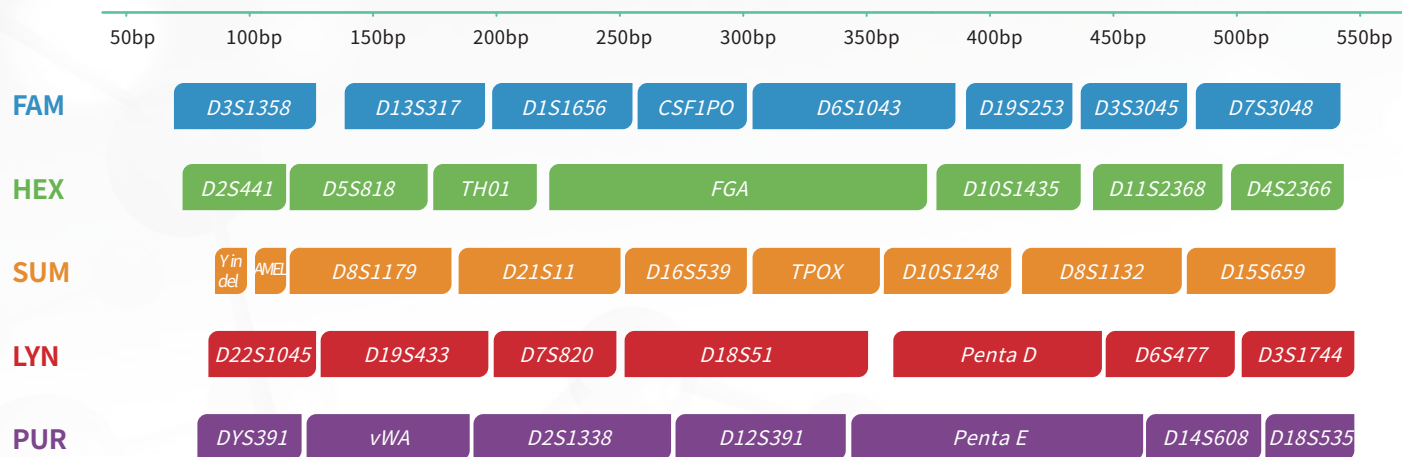


产品详情

PRODUCT INFORMATION



试剂盒排布



试剂盒组成

本试剂盒可供200次样品实验

扩增前试剂盒

EX Mix	1000μL × 2支	含PCR缓冲液、MgCl ₂ 、dNTP Mix、酶
EX38 Primers	1000μL × 1支	含38个基因座的引物
38-Control 9948	20μL × 1支	含0.5ng/μL 9948基因组DNA
sdH ₂ O	1000μL × 2支	超纯水

扩增后试剂盒

EX38 Allelic Ladder	25μL × 1支	含38个基因座的等位基因
Marker SIZ-600	250μL × 1支	荧光分子量内标

产品订购信息

产品名称	规格	货号
EX38荧光检测试剂盒	200反应	P02001
Y56+5荧光检测试剂盒	100反应	P02002

